DROIT, ÉCONOMIE, GESTION, MANAGEMENT, SCIENCES POLITIQUES

Parcours Économie de l'énergie et développement durable 1re année

Master Economie de l'environnement, de l'energie et des transports

Niveau d'étude visé
Bac +4

ECTS
60 crédits

Durée
1 an

Composante
Faculté d'Economie de Grenoble (FEG)

Langue(s) d'enseignement
Français

Présentation

En première année de master, le parcours Économie de l'environnement, de l'énergie et des transports apporte les enseignements fondamentaux d'économie de l'énergie et du climat.

Les étudiants acquièrent les compétences suivantes:
• Comprendre le fonctionnement des marchés de l'énergie et les stratégies des principaux acteurs Analyser la formation des prix et les principes de tarification de l'énergie
• Comprendre et évaluer les politiques publiques en matière d'énergie et d'environnement
• Construire un bilan énergétique et un bilan gaz à effet de serre
• Définir et mettre en œuvre des plans d'actions de maîtrise de l'énergie et de réduction des émissions de gaz à effet de serre
• Maîtriser l'anglais appliqué à l'énergie

À l'issue de la formation, les étudiants sont capables d'occuper des postes de cadres et de répondre à des problématiques économiques liées à l'énergie, dans les grandes entreprises énergétiques, les collectivités territoriales, les cabinets de consultants énergie-climat, les agences publiques relatives aux questions énergétiques et climatiques.

EUR Green Transition Academy:

À partir de septembre 2021, les étudiants du master EEET pourront intégrer une formation à la recherche interdisciplinaire labélisée par l'EUR Green Transition Academy. Cette option aura pour cible de former des futurs chercheurs et des experts de haut niveau, qui pourront travailler dans les collectivités ou organisations nationales et internationales.

Retrouvez plus d'informations sur : Green : Grenoble energy transition academy - Université Grenoble Alpes (univ-grenoble-alpes.fr)

Organisation

Aménagements particuliers

Français avec certains cours dispensés en anglais

Stages

Stage : Facultatif

Durée du stage : Entre 7 semaines et 3 mois

Des projets tuteuré facultatifs sont proposés aux étudiants.

Stage à l'étranger : En France ou à l'étranger

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 27 septembre 2024

Admission

Conditions d'admission

Être titulaire d'une L3 3e année de licence en économie et gestion
Être titulaire d'une L3 3e année de licence équivalente (les titulaires d'une licence AES doivent faire une demande d'équivalence)
Être titulaire d'un diplôme étranger de niveau L3 3e année de licence dans le domaine de l'économie- gestion

Les candidats titulaires d'un titre étranger doivent justifier d'un niveau C1 en langue française.

Public formation continue :

Public formation continue :

Vous relevez de la formation continue :

- si vous reprenez vos études après 2 ans d'interruption d'études,
- ou si vous suiviez une formation sous le régime formation continue l'une des 2 années précédentes
- ou si vous êtes salarié, demandeur d'emploi, travailleur indépendant.

Si vous n'avez pas le diplôme requis pour intégrer la formation, vous pouvez entreprendre une démarche de validation des acquis personnels et professionnels (VAPP).

Pour plus d'informations, consultez la page web de la Direction de la formation continue et de l'apprentissage

Candidature

Vous souhaitez candidater et vous inscrire à cette formation ? Rendez-vous sur le site internet de l'UGA, rubrique Candidater et s'inscrire

Retrouvez toutes les dates sur le site web de la faculté d'économie : https://economie.univ-grenoble-alpes.fr/formations/candidater/

Capacité d'accueil

30 étudiant.es

Pré-requis obligatoires

Pour candidater en M1: L3 en économie, pour candidater en M2: L3 + M1 en économie ou diplôme ingénieur en lien avec les thématiques de l'énergie et de l'environnement; bonnes connaissances en microéconomie, économétrie, économie industrielle, économie de l'environnement; anglais, niveau B1; pour les étudiants étrangers français, niveau C1

Et après

Poursuite d'études

Possibilité de poursuivre en M2 EEDD après validation du M1 ou de se réorienter vers un autre M2 en lien avec le projet professionnel de l'étudiant.

Passerelles et réorientation

La validation du M1 EEET / EEDD implique l'admission par défaut en M2 EEDD. L'étudiant peut décider de s'orienter vers un autre master après validation du M1.

Insertion professionnelle statistiques

Les taux d'insertion professionnelle après l'obtention d'un diplôme: 81%

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 27 septembre 2024

Secteur(s) d'activité(s)

secteur énergétique, cabinets de conseil énergie-climat, collectivités territoriales, organismes publics liés à l'énergie ou au climat

Métiers visés

- analyste des marchés l'énergie
- expert-consultant énergie/climat
- chargé de mission ou de projets énergie/climat
- chargé de mission plan climat air-énergie-territoire
- économiste de l'énergie ou de l'environnement (ex. élaboration ou évaluation des politiques publiques; modélisation prospective)
- gestionnaire de l'énergie (gestion des approvisionnements, critères d'efficacité, etc.)
- enseignant/chercheur ou chercheur

Infos pratiques

Contacts

Responsable pédagogique

Ani Guerdjikova

Ani.Guerdjikova@grenoble-inp.fr,Ani.Guerdjikova@univ-grenoble-alpes.fr

Secrétariat de scolarité

gestionnaire scolarité m1 ecoenvironnement

eco-scolarite-m1-ecoenvir@univ-grenoble-alpes.fr

Responsable formation continue

Service Formation continue de la Faculté d'économie

eco-formationcontinue@univ-grenoble-alpes.fr

Lieu(x) ville

Grenoble

Campus

Grenoble - Domaine universitaire

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 27 septembre 2024

Programme

Organisation

L'année est organisée en deux semestres. En M1 les étudiants peuvent effectuer un stage facultatif entre mi-avril et fin juillet.

Master 1re année

Semestre 7

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE Séminaire	UE				6 crédits
Énergie et changement climatique	MATIERE	33h			6 crédits
UE Ressources, climat, énergie	UE				3 crédits
Économie des ressources naturelles	MATIERE	24h			3 crédits
UE Microéconomie avancée	UE				6 crédits
Économie industrielle	MATIERE	24h			3 crédits
Théorie des jeux	MATIERE	24h			3 crédits
UE Outils	UE				3 crédits
Tests statistiques	MATIERE	12h			0 crédits
Économétrie	MATIERE	12h	12h		3 crédits
UE Outils 2	UE				3 crédits
Logiciels spécialisés	MATIERE	12h	12h		3 crédits
Gestion de projets	MATIERE	24h			3 crédits
GS_GREEN_UE Climate and Energy for a Sustainable Transition	UE	21h			3 crédits
UE Anglais	UE				6 crédits
Anglais économique	MATIERE	24h			3 crédits
Cours en anglais	MATIERE	24h			3 crédits
UE Bonification	UE				
Méthodologie pour étudiants étrangers	MATIERE	24h			

Semestre 8

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE Séminaire	UE				6 crédits
Energie et changement climatique	MATIERE	33h			6 crédits
UE Ressources, climat, énergie	UE				3 crédits
Économie politique internationale du développement durable	MATIERE	24h			3 crédits
UE Microéconomie Avancée II	UE				12 crédits

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 27 septembre 2024

Économie de l'innovation	MATIERE	24h	4 crédits
Économie des réseaux	MATIERE	24h	3 crédits
Économie publique	MATIERE	24h	4 crédits
UE Professionnalisation et ouverture	UE		3 crédits
Cours à choix	MATIERE		
Préparation à la recherche de stage tutorat collectif/séances encadrées	MATIERE	12h	3 crédits
Projet tuteuré tutorat collectif/ séances encadrées	MATIERE	18h	3 crédits
GS_GREEN_UE Energy Systems for the Transition	UE	21h	3 crédits
UE Mémoire	MATIERE		9 crédits
UE Bonification: stage	UE		

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 27 septembre 2024